

<<建筑工程制图>>

图书基本信息

书名：<<建筑工程制图>>

13位ISBN编号：9787508497990

10位ISBN编号：7508497996

出版时间：2012-6

出版时间：中国水利水电出版社

作者：张多峰 著

页数：202

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<建筑工程制图>>

内容概要

《普通高等教育高职高专“十二五”规划教材：建筑工程制图（土建类）（第2版）》是“普通高等教育高职高专‘十二五’规划教材土建类”中的一本，是根据教育部对高职教育的基本要求而编写的。

本书共分十二章，内容包括：建筑制图的基本知识，正投影与三视图，点、直线、平面的投影，平面体及表面交线，曲面体及表面交线，轴测投影，组合体视图，工程形体的表达方法，钢筋混凝土结构图，房屋建筑图，钢结构图，机械图。

《普通高等教育高职高专“十二五”规划教材：建筑工程制图（土建类）（第2版）》与《建筑工程制图习题集（第二版）》配套使用，供高职高专院校相关专业作为教材使用，同时可供建筑工程技术人员参考。

<<建筑工程制图>>

书籍目录

第二版前言第一版前言绪论第一章 建筑制图的基本知识第一节 建筑制图的基本标准第二节 常用手工绘图工具及使用方法简介第三节 草图的徒手画法第四节 绘制平面几何图形第二章 正投影与三视图第一节 正投影的概念第二节 正投影的基本特性第三节 正投影图的画法第四节 三视图的画法第三章 点、直线、平面的投影第一节 点的投影第二节 直线的投影第三节 平面的投影第四节 投影变换的基本方法第四章 平面体及表面交线第一节 平面体及表面上点的投影第二节 平面体的截交线第三节 平面体与平面体的表面交线第四节 同坡屋顶交线第五章 曲面体及表面交线第一节 圆柱体及截交线第二节 圆锥体及截交线第三节 圆球体及截交线第四节 平面体与曲面体表面交线第五节 两曲面体的相贯线第六章 轴测投影第一节 概述第二节 正等轴测投影第三节 斜二轴测图第四节 水平面斜轴测投影简介第五节 轴测投影的选择第七章 组合体视图第一节 组合体的组合形式及其表面连接关系第二节 组合体三视图的画法第三节 组合体三视图的尺寸标注第四节 组合体视图的识读-第八章 工程形体的表达方法第一节 图样表达与视图配置第二节 第三角投影简介第三节 剖面图第四节 断面图第五节 形体的表达应用举例第九章 钢筋混凝土结构图第一节 钢筋混凝土结构的基本知识第二节 钢筋混凝土构件图的图示方法第三节 钢筋混凝土构件图的阅读第十章 房屋建筑图第一节 概述第二节 建筑施工图第三节 结构施工图第四节 室内给排水施工图第十一章 钢结构图第一节 常用型钢及其标注第二节 螺栓、铆、焊等结构图例及标注第三节 钢构件图的尺寸标注第十二章 机械图第一节 概述第二节 零件图第三节 装配图参考文献

编辑推荐

《普通高等教育高职高专“十二五”规划教材：建筑工程制图（土建类）（第2版）》具有以下几个特点：结合当前工程制图教学改革趋势，力求体现高职教育的特色，按建设工程施工员岗位职责要求选取教学内容，并控制教学难度，使之符合高职学生的知识基础和认知能力。

考虑到各校均开设（AutoCAD）计算机绘图课程，本教材淡化手工仪器作图训练内容，增加圆弧连接等徒手训练内容。

教师可以利用开放性试验环境将计算机绘图训练贯穿于教学全过程。

适当增加了教材中每单元课时的图例，以适应多媒体教学手段的运用。

本教材章节划分和习题集内容组合，紧密结合课堂学时，有利于课堂教学组织。

考虑到教材的完整和参考的方便，在内容上有着适当的裕量，教师可根据教学时数和教学条件按一定的深度、广度进行取舍。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>